

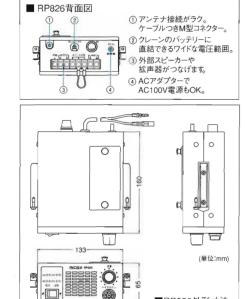


5人がいっしょに話したら、 話が混乱してしまうのでは?

確かに、その通りですが、実際に5人が同時に話すという ことは、ほとんどありませんから、大丈夫。日常の会話で も、そうでしょ。むしろ、5人がいつでも通話参加できる状 態にあり、他の人たちが通話中でも、いつでも割り込んで 話せるのが、この無線システムの大きな特長なのです。

ミックス・ライトで、自動回線選択方式に マッチカン・2 できない!?

残念ながら、「ミックス・プローで好評の、子機が無数に使 え、全子機に通話権があるミックス独自の自動回線選択 方式には対応していません。「ミックス・ライト」は、少人 数利用に特化した無線インカムだからです。そんな意味 で「ライト」と名づけました。ちなみに「ミックス」は3者間 通話の「ジュニア」を加え、3シリーズがあります。



「ミックス・ライト」システム構成機器主要定格

■親機 RP826

【一般仕様】 ●送信周波数:454.0500MHz~454.1875MHzのうち1 波●受信周波数:413.7000MHz~414.1375MHz[●電波型式: F3E●通信方式:複信·半複信方式●電源電圧:DC12~24V、AC アダプター方式(出力DC12~24V)●発振方式:PLLシンセサイザー 方式●周波数の許容偏差:±4.0ppm●周波数切替方式:PLLシン セサイザー制御方式●周波数設定方式:スイッチによるチャンネル設 定●寸法:133(W)×65(H)×160(D)mm(突起物は除く)●質量:約 1.96kg(ブラケット含む) 【受信部】 ●受信方式: 周波数コンバータを併 用したトリプルスーパーヘテロダイン方式●受信感度(中継感度):-6.0dB μV±3dB ●受信出力(SP出力):3.5W以上(歪率10%にて) 【送信部】●送信出力:1mW以下

■子機HX834 【一般仕様】●送受信周波数:400MHz帯の上り(送信)72チャンネ ル、下り(受信)24チャンネル●雷波形式:F3E、F2D●通信方式:複信 方式●定格電圧:3.7V●発振方式:水晶発振により制御する周波数 シンセサイザー方式●周波数の許容差:±4.0ppm●アンテナ:ヘリカ ルアンテナ(着脱可能)●周波数切替方式:手動切替/自動切替●寸 法(突起物含まず):58(W)×106.5(H)×22(D)mm(CNB840装着時) ●質量:約170g(CNB840装着時)【受信部】●受信方式:ダブルスー パーヘテロダイン方式●受信感度:-4dB µ以下(12dB SINAD)●ス ケルチ感度:-6dB µ以下●低周波出力:3mW以上(8Ω負荷)【送信 部】●送信出力:1mW●変調方式:可変容量ダイオードによる直接周



●正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。●不安定な場所や水、湿気、湯気、ほこり、油煙な どの多い場所に設置しないでください。事故、火災、感電、故障などの原因となります。●混信が発生した場合は、使用を中止するかチャンネルを 変更して回避してください。そのまま使用し続けることはおやめください。●「取扱説明書」に従って、正しく配線を行なわないと使用できません。

STANDARD

Radio Communications

使えます。

株式会社スタンダード www.standard-comm.co.jp 本社:〒153-8645 東京都目黒区中目黒4-8-8 ☎ 03-3719-2231

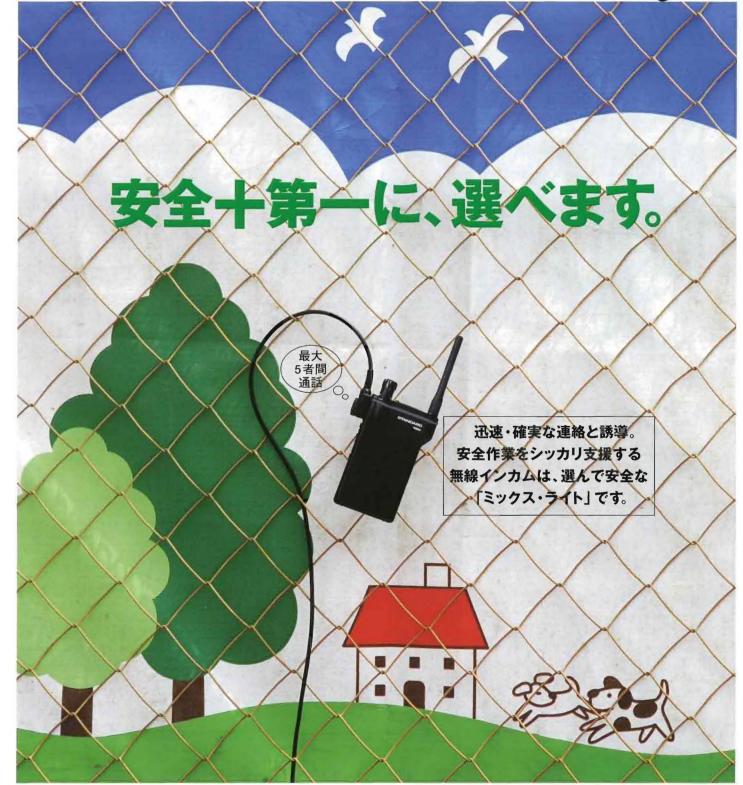
札 幌堂業所 〒060-0032 札幌市中央区北2条東7-82 〒011-231-5000 〒982-0011 仙台市太白区長町3-7-13 ☎ 022-308-3466 仙台堂業所 東京ビジネス営業所 〒153-8645 東京都目黒区中目黒4-8-8 ☎ 03-3719-2171 名古屋ビジネス営業所 〒465-0093 名古屋市名東区一社3-127 ☎ 052-702-8521

大阪ビジネス営業所 〒564-0052 大阪府吹田市広芝町5-3 ≈ 06-6337-6501 広島営業所 〒730-0003 広島市中区白島九軒町21-15 ☎ 082-222-5169 **福岡学業**師 〒812-0014 福岡市博多区比恵町4-8 ☎ 092-441-9121 〒153-8645 東京都月黒区中目黒4-8-8 ☎ 03-3719-2002 開発東京営業所 開発大阪営業所 〒564-0052 大阪府吹田市広芝町5-3 ☎ 06-6337-6578 お求めは信用とサービスの当店で



クリアでノイズの少ない通話音声、そして簡単なシステム構築。 連絡クッキリの明瞭「ライト」、導入ラクラクのお手軽「ライト」。 複数同時通話ができる無線インカムは、選んで安全の ピカイチ「ミックス・ライト」。建設・構内用として、ぜひおすすめしたい、 「ミックス」のスタンダード・タイプです。





はっきり伝わらなければ、安全は徹底できない。

ミックス・ライト

免許不要で設置・工事も簡単

即戦力

ハンズフリーで、最大5者間のクリアな同時通話。建設・構内用として考えつくされた無線インカムです。

[1+Max.4=Max.5]

Standard MICS



迅速かつ正確な誘導・連絡が強く求められている建設現場……。なかでもチームワーク を必要とするグループ作業には、安全性の確保のためにも、仕事の能率を高めるために も、いまや無線が欠かせません。複数の人が同時に日常会話のように話せる、話が早い 無線インカムをご検討ください。 スタンダードのMulti InterCom System — MICS(ミッ クス)なら、シンプルな構成機器で、ラクに連絡網づくりができます。特に、建設・構内用とし て最適化されたスタンダード・タイプの「ミックス・ライト」です。標準最大5者間同時通話を可 能にし、余裕の回線数で大規模ニーズにもフル対応できるシステムです。騒音下でもクリ アにメッセージ伝達ができるその高品位な通話品質。そして定評ある子機。現場のみな さまのさまざまなご要望の声を、文字通り、ミックスして開発された実力のシステムです。

子機 HX834+マイク&フォーン CHP820+ ヘッドバンド CMB820です。

Right



明瞭に伝わる。安全が伝わる。

ハンズフリーで、最大5者間同時通話 余裕の回線で安全作業を支援します。

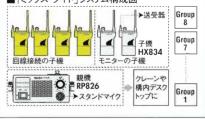


クレーンなどにセットした親機1台と携帯子 機4台が常時接続され、いつでも話せる状 態になっています。もちろん作業をしながら 通話できるアクティブなハンズフリー。モニ ターのための子機は増設自在。

全チャンネル内蔵。 同一現場で最大8グループ構築可能

※8グループを構築した場合、隣接チャンネルでの使用 は、混信などが発生しますので、ご注意ください。 ※すべての通話は親機を介して行なわれます。親機を使 わずに、子機同士での直接の通話はできません

■「ミックス・ライト」システム構成図



クレーン作業用5者間連絡システム 基本構成機器例

●親機RP826×1十親機用スタンドマイク CMP826●携帯型子機HX834(付属充電 池CNB840)×4+マイク&フォーンCHP820 X4+ヘルメットクリップ CMB821 X4

※RP826で通話を行なうには、オプションのスタンドマイ クが必要です。 また HX834 単体では、通話を行なうこと ができません。オプションの送受器が必要になります。 ※親機には外部アンテナ(別売)が必要になります。

「ミックス・ライト」の基本的な システム構成機器は、これだけです。

システムの核となる実力の親機。 高性能を誇るコンパクトな一体型。



親機(制御主装置) **RP826**

●寸法:11.5(W)×6.4(H)×15.5(D)cm(突起物含まず) ●質量:約1.96kg(ブラケット含む)

実績 ■ あるスタンダードの同時 ■ 通話 ■型無線機のカタチを継承。



子機(携帯型無線機)

HX834

■充雷池CNB840付属

- ●寸法:58(W)×106.5(H)×22 (D)mm(突起物含まず) ●質量:約170g(CNB840装着時)
- 「ミックス・ライト」のご導入へ。

ビジネス現場にあわせて、親機・ 子機用のマイク類をお選びください。

クレーン車などに親機をセットして、 アンテナと電源をつなぐだけでOK。

チャンネル設定やアンテナの設置など 快適な通信環境づくりを フルサポートします。ご安心ください。

Simple System



中・大規模作業現場用に最適化して開発された「ミックス・ライト」。 安全作業をしっかり支える確かな連絡通信システムです。

→ ハンズフリー・複数同時通話 - いつでも正確な指示・連絡 → 的確な作業分担・人員配置

→ スムーズかつ安全な業務進行

→ 建設・構内用として選んで安全

正しく選べる、その5つの理由



快適な通話

話が早い無線インカム

余裕の通話回線と高品質機器

高感度で混信に強く、ノイズやハウリングをカット。

トリプルスーパーヘテロダイン方式や 独立したコンパンダー回路、 コンプレッサー回路、 ノイズフィルターなど、 グレードの高い設計の 親機です。

受信部は、ワンランク上のトリプルスーパーヘテロ ダイン方式を採用。目的の電波を鋭くキャッチし ます。さらに通話品質を高める音声回路のコンパンダー を、4台独立搭載。受信音声が一段とクリアです。また過 入力を抑えるコンプレッサー回路や、電源部のノイズフィ ルターにより、ハウリングやノイズを解消しています。

効率のいい人材管理

→ 「ミックス・ライト」なら万全



騒音下でもメッセージをハッキリと伝達します。

音の違いがハッキリ。 大口径・高出力スピーカーが 誘導・連絡の声をパワフルに再現。

■ 大型ø54mmで、出力3.5Wのダイナミックなス ピーカーを内蔵したRP826。ヌケのいい音で大 切な用件を伝えます。外部スピーカーの接続も可能です。



3 ラクに設置

DC/AC 2ウェイ電源。車載が容易な小さなボディ。

DC-DCコンバーター内蔵により 24V車にも対応。AC100V電源も 使えるマルチ電源仕様です。

天吊り・据置自在な小型設計。12/24V電源に 直結でき、取り付けがラク。さらに構内でもスムー ズに利用できるAC100V対応(ACアダプターが必要)。



親切な設計

現場の声を反映させた特長の数々。

防塵対策など、安全設計。 送受器をはじめ、ニーズにあわせて 選べる多彩な周辺機器。

■ 防塵ネットを採用したスピーカーや、振動・ショッ クに強い構造が安心。オプションにより、さらに強 化。拡声器をつないで一斉通報もできます。



5 実力の子機

携帯性・耐環境性に優れ、省電設計。業界唯一の機能。

確かな耐水性と堅牢ボディ。 約13時間ものスタミナ。 5つの連絡網を記憶する ミックスだけのシステムメモリー。

3-43 システムメモリー表示

薄型のボディは、JIS保護等級5防噴流形で、丈 夫なダイキャストシャーシとポリカーボネート製。し かも電池も長持ち。付属の充電池で連続約11時間。 単3アルカリ乾電池なら、なんと約13時間。そのうえ賢 い。5つの親機の設定を記憶して、ほぼワンタッチでシー ムレスに他グループに通話参加できます。